

LED PLS AC & CCG

3W/4.5W/5W

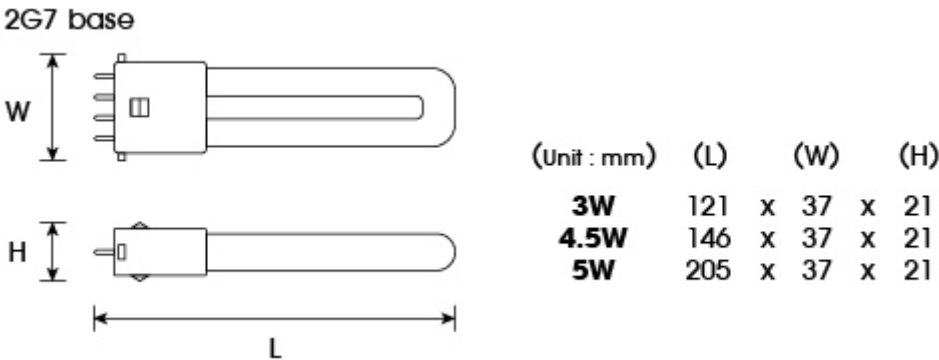
特点

- 低能耗，极度节能
- 可直接替换电感镇流器线路中的 PLS 荧光灯
- 与市电 AC 直接连接
- 瞬间全亮
- 能于低温下平稳运作
- 不含汞和有害物质
- 全玻璃管身
- 电压: 220-240Vac, 50/60Hz, 功率因数: 0.5
- 良好的演色性, Ra ≥80

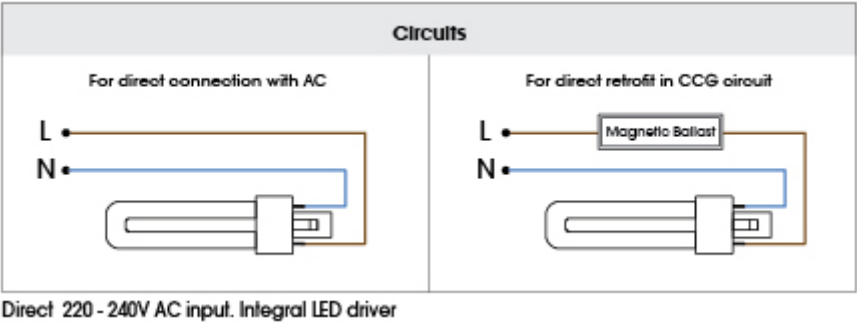


图表

尺寸:



电路:



标准



应用

家居

办公室

购物中心

旅馆

超市

餐厅

学校

+
医院

技术参数	
光源类型	
使用的照明技术	LED
非定向或定向 [NDLS/DLS]	NDLS
市电或非市电 [MLS/NMLS]	MLS
连接光源	No
可调色光源	No
灯罩 [No/Second/Non-Clear]	No
高亮度光源	No
防眩光罩	No
电参数	
额定功率 [W]	3W / 4.5W / 5W
开启模式功率 [W]	3W / 4.5W / 5W
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	220-240Vac, 50/60Hz
功率因数 @230V	0.5
输入电流 [mA] @230V	26 / 39 / 43
产品型号	
LED PLS/7-3W/8XX/G/2P	3W
LED PLS/9-4.5W/8XX/G/2P	4.5W
LED PLS/11-5W/8XX/G/2P	5W
光通量 (有效光通量) [lm]	
3W	360lm @3000K
	370lm @4000K
	380lm @6500K
4.5W	560lm @3000K
	580lm @4000K
	600lm @6500K

5W	6801m @3000K
	7001m @4000K
	7201m @6500K
性能	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44, 0.403@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.312, 0.335@6500K
光效 [lm/W]	120-144
显色指数 [Ra]	≥80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	270
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	30,000
灯残存率	0.9
光通量维持率	0.96
开关次数	>15,000
启动时间 [S]	<0.5
预热时间 [S]	<2
前期失功率 (1000小时)	<5%
相移因数 [cos]	0.5
频闪度 [Pst LM]	1
频闪效应指数 [SVM]	0.4
尺寸和物料	
长度 L [mm]	134 / 159 / 218
宽度 W [mm]	32
高度 H [mm]	21
灯头	G23
物料	Glass
标准	
CE-LVD	EN62560
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
CE-EMF	EN62493
环保	RoHS
汞含量 [mg]	0.0
能源等级	3000K / 4000K / 6500K
3W	E / E / E
4.5W	E / E / E
5W	D / D / D
其他	
调光 [Y/N]	No
工作温度	-20° C ~ 50° C
存储温度	-10° C ~ 30° C
等效功率, 3W [W]	7W
等效功率, 4.5W [W]	9W
等效功率, 5W [W]	11W
开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]	3kWh / 5kWh / 5kWh